



CoreLine Surface-mounted

SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC

830 Varm hvid - Strømforsyningsenhed med DALI-interface

Uanset om det drejer sig om nybyggeri eller renovering, efterspørger kunderne belysningsløsninger, der sikrer dem god lyskvalitet kombineret med store energi- og vedligeholdelsesbesparelser. De nye LED-produkter i CoreLine Surface-mounted-serien kan anvendes som erstatning for funktionelle armaturer, der benyttes til almen belysning. Både udvælgelse, installation og vedligeholdelse er en fuldstændig problemfri proces. Interact Ready armaturer med integreret trådløs kommunikation fås i denne serie til brug med InterAct gateways, sensorer og software.

Advarsler og sikkerhed

- Produktet er IPX0 og som sådan ikke beskyttet mod indtrængen af vand, og vi anbefaler derfor kraftigt, at de omgivelser, som armaturet skal installeres i, kontrolleres på relevant vis
- Hvis ovenstående råd ikke følges, og armaturerne udsættes for indtrængen af vand, kan Philips/Signify ikke garantere mod fejlfunktion, og produktgarantien bortfalder

Produkt data

Generelle oplysninger			
Lyskildens spredningsvinkel	- °	Armaturlysstrålespredning	84°
Lyskildefarve	830 Varm hvid	Lysstyringsgrænseflade	DALI
Udskiftelig lyskilde	Nej	Tilslutning	Tilslutningsenhed, 5-benet
Antal forkoblingsenheder	1 enhed	Kabel	Kabel med stik, 5-benet
Driver/strømforsyning/transformer	Strømforsyningsenhed med DALI-interface	Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Driver medfølger	Ja	Glødetrådstest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Optiktype	Strålevinkel 84°	Mærke for brændbarhed	For montering på normalt brændbare overflader
		CE-mærke	CE-mærket

CoreLine Surface-mounted

ENEC-mærke	ENEC mark
Garantiperiode	5 år
Konstant lysudbytte	Nej
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	30
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Unified Glare Rating – CEN	19

Lysteknisk

Mættet rød	<50
------------	-----

Drift og el

Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrømforbrug for CLO	- W
Strømforbrug for gennemsnitlig CLO	- W
Startstrøm	15,6 A
Starttid	0,23 ms
Effektfaktor (min.)	0.9

Lysstyringssystemer og dæmpning

Dæmpbar	Ja
---------	----

Mekanik og armaturhus

Materiale for armaturhus	Stål
Reflektormateriale	Polykarbonat
Optikmateriale	Polykarbonat
Optikafskærmning/linsemateriale	Polymetylmetakrylat
Beslagmateriale	Stål
Samlet længde	1200 mm
Samlet bredde	200 mm
Samlet højde	68,5 mm
Farve	hvid
Mål (højde x bredde x dybde)	69 x 200 x 1200 mm (2.7 x 7.9 x 47.2 in)

Godkendelse og anvendelsesområde

Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20/44 [Fingerbeskyttelse, beskyttet med wire, stænsikker]
-----------------------------------	--

Kode for mekanisk slagfasthed	IK03 [0,3 J]
-------------------------------	---------------

Indledende ydelse (overholder IEC-standarden)

Startlysstrom (systemlysstrom)	2800 3400 4000 lm
Lysstrømtolerance	+/-10%
Indledende LED-armaturvirkningsgrad	130 lm/W
Indledende korreleret farvetemperatur	3000 K
Indledende farvegengivelsesindeks	>80
Indledende kromaticitet	(0.43, 0.40) SDCM ≤3
Indledende indgangseffekt	22 26 31 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%

Ydelse over tid (overholder IEC-standarden)

Forkoblingsfejlfrekvens ved middellevetid på 50.000 timer	5 %
Bevarelse af lumenoutput efter middellevetid* på 50.000 timer	L80

Anvendelsesbetingelser

Omgivelsestemperaturområde	-10 to +40 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	3%
Velegnet til vilkårlig omkobling	Ikke relevant

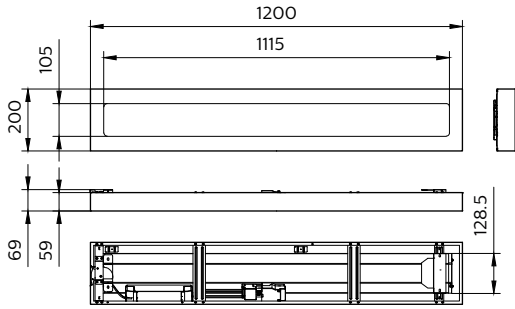
Produktdata

Fuldstændig produktkode	871951451234400
Ordreproduktnavn	SM136V 28S_34S_40S/830 PSD W20L120 OC
EAN/UPC – produkt	8719514512344
Ordrekode	51234400
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	911401882081
Nettovægt (stykke)	3,800 kg



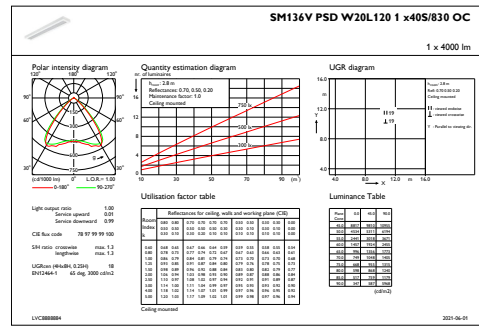
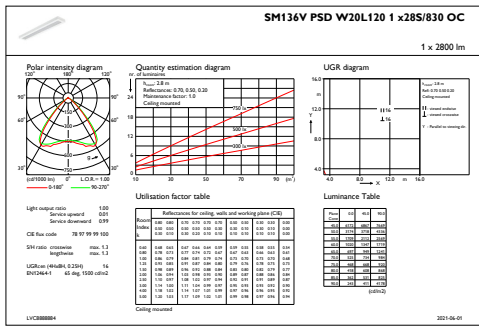
CoreLine Surface-mounted

Målskitse



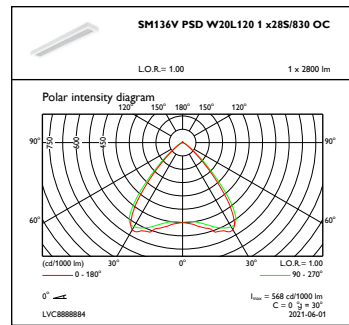
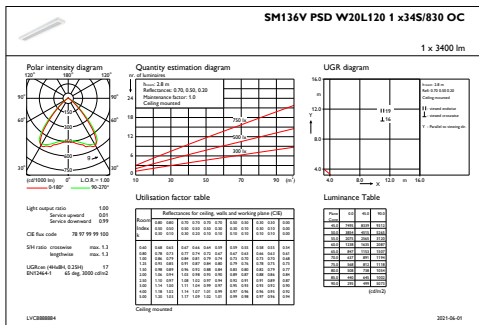
CoreLine Surface-mounted SM134V

Fotometriske data



IFGU1_SM136VPSDW20L1201x28S830OC

IFGU1_SM136VPSDW20L1201x40S830OC

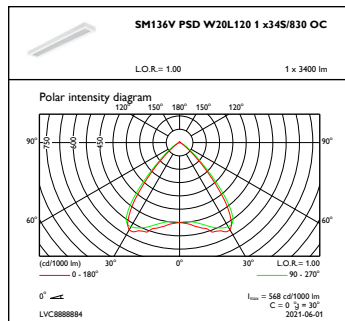
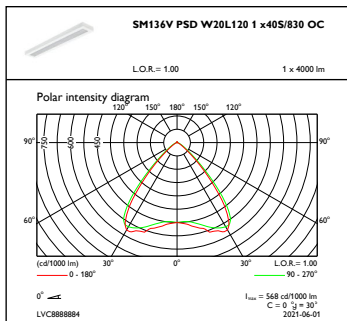


IFGU1_SM136VPSDW20L1201x34S830OC

OFPC1_SM136VPSDW20L1201x28S830OC

CoreLine Surface-mounted

Fotometriske data



OFPC1_SM136VPSDW20L1201x40S830OC

OFPC1_SM136VPSDW20L1201x34S830OC

